



MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

PUBLICATIENUMMER : 1010909A6
INDIENINGSNUMMER : 09700119
Internat. klassif. : G08B H04Q H04B
Datum van verlening : 02 Maart 1999

De Minister van Economische Zaken,

Gelet op de wet van 28 Maart 1984 op de uitvindingsoctrooien
inzonderheid artikel 22;
Gelet op het Koninklijk Besluit van 2 December 1986, betreffende het aanvragen,
verlenen en in stand houden van uitvindingsoctrooien, inzonderheid artikel 28;

Gelet op het proces-verbaal opgesteld door de Dienst voor Industriële Eigendom op
07 Februari 1997 te 10u00

BESLUIT :


ARTIKEL 1.- Er wordt toegekend aan : VAN CAPELLEN Linda; CORTENS Marc; LAMBIN Marc
J.Wauterslaan 9, B-1981 HOFSTADE (BELGIË); Hanswijkstraat 26, B-2800 MECHELEN
(BELGIË); Stuivenbergvaart 78, B-2800 MECHELEN (BELGIË)

vertegenwoordigd door : OTTELOHE Jozef, BUREAU OTTELOHE J.R. B.V.B.A., Louiza
Marialei 8, -B 2018 ANTWERPEN.

een uitvindingsoctrooi voor de duur van 6 jaar, onder voorbehoud van de betaling van
de jaartaksen voor : TOESTEL VOOR HET IDENTIFICEREN VAN PERSONEN.

ARTIKEL 2.- Dit octrooi is toegekend zonder voorafgaand onderzoek van zijn
octrooieerbaarheid, zonder waarborg voor zijn waarde of van de juistheid van
de beschrijving der uitvinding en op eigen risico van de aanvrager(s).

Brussel, 02 Maart 1999
BIJ SPECIALE MACHTIGING :


L. WUYTS
ADVISEUR

TOESTEL VOOR HET IDENTIFICEREN VAN PERSONEN

De uitvinding betreft een toestel voor het al dan niet discreet identificeren van personen die overeenstemmende verlangens of belangen hebben en waarmee men in contact wenst te komen op plaatsen van samenkomsten.

- 5 Op alle mogelijke plaatsen waar personen samenkomen zijn er personen die met andere personen wensen in contact te komen die gelijklopende verlangens of belangen hebben op humanitair-, maatschappelijk-, economisch-, wetenschappelijk-, huishoudkundig-, fysisch- of sportief vlak of andere verlangens hebben.

- Tot nog toe is het zeer moeilijk op plaatsen van bijeenkomst,
10 contact te maken met personen die gemeenschappelijke verlangens of belangen hebben.

Men tracht hieraan enigszins te verhelpen door gesprekken aan te knopen met de aanwezige personen of o.a. door het inschakelen van bemiddelingspersonen of kantoren.

- 15 Een nadeel hiervan is dat het zeer tijdrovend is om doeltreffende contacten te maken met gewenste personen.

- Om nu te vermijden dat men individueel vragen moet stellen of louter visueel personen moet selecteren, is volgens de uitvinding een zend- en ontvangsttoestel verwezenlijkt waarmee iedere aanwezige
20 persoon kan worden voorzien en waarbij de toestellen van personen met overeenstemmende verlangens of belangen worden geprogrammeerd met een zelfde code, zodat alleen deze gelijk geprogrammeerde toestellen na activering een gelijkaardig signaal uitzenden en op elkaar reageren, waardoor deze personen contact met elkaar kunnen
25 opnemen.

Volgens het voornaamste kenmerk der uitvinding bestaat dit toestel in hoofdzaak uit de combinatie van de in de hierna volgende conclusie 1 beschreven onderdelen.

- Als voorbeeld, zonder enig begrenzend karakter, volgt hierna
30 een uitvoeriger beschrijving van een verkozen uitvoeringsvorm van het toestel overeenkomstig de uitvinding. Deze beschrijving verwijst

naar bijgevoegde tekening die een blokschema van het apparaat weergeeft.

Hierin bemerkt men dat het toestel een codeerder 1 bevat waarin op een gekende wijze in code selectieve gegevens over
5 verlangens of belangen van één of meerdere personen waarmee contact wordt gezocht, worden ingevoerd. De programmatie kan geschieden door middel van een bevraging waarvan de antwoorden in één of meerdere codes worden omgezet en die resulteren in welbepaalde zend- en ontvangstsignalen die in het toestel geactiveerd worden. De gegevens
10 kunnen ook via een centrale computer worden ingevoerd in twee of meerdere toestellen gedragen door twee of meerdere personen die overeenkomstige verlangens of belangen hebben. Een zender 2 is voorzien voor het vanaf een bepaalde afstand geven van een signaal aan één of meerdere toestellen die gelijkaardig zijn geprogrammeerd en geactiveerd. Het signaal kan permanent of met tussenpozen worden
15 uitgezonden door een signaalmiddel 3. Dit signaalmiddel kan bestaan uit een geluids-, licht-, warmte- of trillingsbron of gelijk welk ander middel en kan aangesloten worden op een centrale computer voor het programmeren van de sterkte van het uitgezonden signaal. Een
20 ontvanger 4 is voorzien voor het ontvangen van het door een ander toestel uitgezonden signaal en dat met een zelfde ingevoerde code als het toestel dat uitzendt, is geprogrammeerd. Een decodeerder 5 draagt er zorg voor dat de ontvangen code van één of meerdere toestellen wordt gedecodeerd. Het toestel is tevens voorzien van een
25 voedingsbron 6 zoals een oplaadbare batterij, voor het leveren van de voedingsstroom aan het toestel. De voedingsbron kan aangevuld zijn met middelen voor het in- en uitschakelen van de verschillende onderdelen van het apparaat. Ook kan een sensitief- en regelmiddel 7 zijn voorzien voor het regelen van de ontvangststerkte van de
30 ontvanger 4 en eventueel van de zendsterkte van de zender 2. Een geheugen 8 is in staat om alle functies van het toestel te sturen en de ingevoerde en ontvangen code van één of meerdere toestellen te vergelijken. De decodeerder 5 kan zijn voorzien van middelen om de ontvangen signalen door te sturen naar het geheugen 8 van het
35 toestel. Dit geheugen 8 kan aangesloten zijn op een centrale

computer voor het invoeren van een gekozen code in het geheugen van meerdere toestellen.

5 Voor het op plaatsen van samenkomsten ontmoeten van één of meer personen die belangrijk kunnen zijn voor een bepaalde persoon, wordt iedere persoon voorzien van een toestel. In deze toestellen worden bepaalde gegevens die overeenstemmen met de verlangens of belangen van genoemde bepaalde persoon, ingevoerd en omgezet in één of meerdere codes zoals hiervoor reeds beschreven. Het invoeren van de gegevens kan per toestel of vanuit een centrale computer
10 gebeuren. Hierna worden de toestellen geactiveerd, zodat deze die met dezelfde code zijn geprogrammeerd op elkaar reageren door het uitgezonden visueel-, auditief-, licht-, warmte- of trillingssignaal. Op deze wijze kunnen personen met dezelfde verlangens of belangen discreet en op korte tijd elkaar ontmoeten.

15 Het spreekt vanzelf dat het toestel zou kunnen worden aangevuld met andere onderdelen die er de praktische werking van zouden verbeteren en dat sommige der hiervoor beschreven onderdelen zouden kunnen worden vervangen door andere onderdelen die hetzelfde doel nastreven.

C O N C L U S I E S

1.- Toestel voor het identificeren van personen waarmee men in contact wenst te komen en die ieder zulk toestel dragen, met het kenmerk dat het toestel in hoofdzaak bestaat uit :

a- een codeerder (1) voor het in het toestel invoeren en in
5 code omzetten van selectieve gegevens over overeenstemmende verlangens van personen die men wenst te ontmoeten;

b- een zender (2) voor het uitzenden van de code naar minstens een tweede gelijk geprogrammeerd toestel van minstens een tweede persoon met dezelfde verlangens;

10 c- een ontvanger (4) voor het ontvangen van de door minstens het tweede toestel uitgezonden zelfde ingevoerde code als in het eerste toestel;

d- een decodeerder (5) voor het decoderen van de ontvangen code van minstens het tweede toestel;

15 e- een voedingsbron (6) voor het leveren van voedingsstroom aan het toestel;

f- een signaalmiddel (3) voor het geven van een signaal wanneer de ontvangen code overeenstemt met de in het toestel ingestelde code.

20 2.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat het is voorzien van een sensitief- en regelmiddel (7), voor het regelen van de ontvangststerkte van de ontvanger (4).

3.- Toestel volgens conclusie 2, met het kenmerk dat het sensitief- en regelmiddel de zendsterkte van de zender (2) regelt.

25 4.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat het is voorzien van een geheugen (8) voor het sturen van alle functies van het toestel en voor het vergelijken van de in het toestel ingevoerde en ontvangen code van een ander toestel.

5.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat de zender
30 (2) permanent de code uitzendt.

6.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat de zender (2) met tussenpozen de code uitzendt.

7.- Toestel volgens conclusie 2, met het kenmerk dat het sensitief- en regelmiddel (7) is voorzien van middelen voor het regelen van de sterkte van het signaalmiddel (3).

8.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat middelen
5 zijn voorzien voor het met tussenpozen doorsturen van de code via het geheugen (8) naar minstens een tweede toestel.

9.- Toestel volgens de conclusies 1 en 4, met het kenmerk dat de decodeerder (5) is voorzien van middelen om de ontvangen signalen van de zender (2) van meerdere toestellen door te sturen naar het
10 geheugen (8) van het toestel.

10.- Toestel volgens conclusie 4, met het kenmerk dat het geheugen (8) van meerdere toestellen is aangesloten op een centrale computer voor het invoeren van een gekozen code in het geheugen van genoemde toestellen.

11.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat de
15 voedingsbron (6) voor het leveren van de voedingsstroom aan het apparaat bestaat uit een oplaadbare batterij.

12.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat de voedingsbron (6) voor het leveren van de voedingsstroom aan het
20 apparaat is aangevuld met middelen voor het in- en uitschakelen van de verschillende onderdelen van het apparaat.

13.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat het signaalmiddel (3) is aangesloten op een centrale computer voor het programmeren van de sterkte van het uitgezonden signaal.

14.- Toestel volgens conclusie 1, met het kenmerk dat het
25 signaalmiddel (3) bestaat uit een geluids-, licht-, warmte- of trillingsbron.

- 6 -

